

Ogres Valsts ģimnāzijas
drošības noteikumi
ķīmijas kabinetā

Nr. 4

1. Vispārīgie noteikumi

- 1.1. Par skolēnu drošību ķīmijas kabinetā un skolēnu iepazīstināšanu ar drošības noteikumu instrukciju atbild kabineta skolotājs.
- 1.2. Ar drošības noteikumiem ķīmijas kabinetā skolēni tiek iepazīstināti ne retāk kā divas reizes gadā, kā arī pirms tādu jaunu darbību uzsākšanas, kuras var apdraudēt izglītojamo drošību un veselību. Instruktāžas tiek reģistrētas klašu „Instruktāžu lapās”, kuras glabājas ķīmijas kabineta drošības noteikumu instruktažu mapē. Instruktažas faktu skolēns apliecina ar ierakstu „iepazinos”, norādot datumu, un parakstu.
- 1.3. Ķīmijas kabinetu laboratorijas darbiem sagatavo ķīmijas skolotājs vai laborants. Skolēniem aizliegts ieiet reaktīvu glabātuvē.
- 1.4. Skolēniem aizliegts starpbrīdī uzturēties ķīmijas kabinetā bez skolotāja atļaujas.
- 1.5. Ķīmijas kabinetā katram skolēnam ir sava darba vieta, kuru drīkst mainīt tikai ar skolotāja atļauju.
- 1.6. Katrs skolēns ir atbildīgs par kārtību un tīrību savā darba vietā. Par ievērotajām nekārtībām tūlīt jāziņo skolotājam.
- 1.7. Aizliegts bez skolotāja atļaujas aiztikt kabinetā esošās vielas traukus, ierīces un citus materiālus.

2. Drošības noteikumi, strādājot laboratorijas darbus.

Pirms darba uzsākšanas

- 2.1. Uz galda drīkst būt tikai konkrētajam darbam nepieciešamie piederumi.
- 2.2. Traukiem jābūt tīriem un neieplīsušiem. Uz traukiem, kuros atrodas vielas, jābūt etiķetei ar skaidri salasāmu uzrakstu. Izmantojot vielas, jāievēro to iespējamā bīstamība (marķējums)
- 2.3. Ja paredzēts strādāt ar kodīgām vielām, jāuzliek aizsargbrilles.
- 2.4. Laboratorijas darbu drīkst uzsākt tikai pēc skolotāja uzaicinājuma, ievērojot skolotāja norādījumus.

Darba laikā

- 2.5. Laboratorijas darbā drīkst veikt tikai paredzētos eksperimentus, stingri ievērojot norādītos vielu daudzumus. Ja rodas šaubas par veicamā eksperimenta gaitu, jākonsultējas ar skolotāju.
- 2.6. Sevišķi uzmanīgi jārikojas ar skābēm, sārmiem, aktīvajiem metāliem un viegli uzliesmojošām vielām.
- 2.7. Neturēt uz galda atvērtas vielu pudeles. Neņemt vielas ar rokām, nenoslēgt trauku ar pirkstiem vai plaukstu.
- 2.8. Darba laikā nedrīkst ēst un turēt pārtikas produktus darba vietas tuvumā. Kategoriski aizliegts vielas garšot.
- 2.9. Vielas ostīt uzmanīgi, vēcinot ar roku, dziļi neieelpojot.
- 2.10. Eksperimenti, kuros izdalās indīgas gāzes un tvaiki, jāizdara velkmes skapī.
- 2.11. Izdarot mēģinājumus, nevērst trauka vaļējo galu ne pret sevi, ne pret kādu citu.
- 2.12. Izburusi vai izlijusi viela nekavējoties jāsaslauka.

- 2.13. Spirta lampiņu drīkst aizdedzināt tikai ar sērkokciņu, nevis ar otru spirta lampiņu. Spirta lampiņas liesmu nedrīkst nopūst, tā jānodzēš uzliekot vāciņu. Neturēt viegli uzliesmojošas vielas elektrisko sildierīču un atklātas liesmas tuvumā.

Darbu beidzot

- 2.14. Jāizmazgā trauki un jāsakārto sava darba vieta. Ieplīsušie trauki jānodod skolotājam.
2.15. Ugunsdrošu un indīgu vielu paliekas aizliegts izmest atkritumu grozā vai izlietnē, tās jāsavāc šim nolūkam paredzētajos traukos.
2.16. Pēc darba jānomazgā rokas.

3. Rīcība negadījumos.

- 3.1. Par jebkuru negadījumu nekavējoties jāziņo skolotājam.
3.2. Ja ir iegūts termiskais apdegums vai kodīgas vielas nokļuvušas uz ādas, acīs vai apģērba, tie tūlīt jāmazgā zem vēsa tekoša ūdens strūkļas ar lielu ūdens daudzumu. Sevišķi smagu traumu gadījumos jāizsauc ātrā medicīniskā palīdzība (tāl. 112)
3.3. Ja notikusi aizdegšanās un ar kabineta rīcībā esošajiem ugunsdzēsības līdzekļiem to nav iespējams likvidēt, jāizsauc ugunsdzēsības dienests (tāl. 112) un jārīkojas atbilstoši instrukcijai „Par rīcību ekstremālās situācijās”.

Noteikumus izstrādāja ķīmijas skolotāja:

Ilze Pomere

Apspriests Pedagoģiskās padomes sēdē Nr. 1 no 19.02. 2015.